

Catalogue  
2012/2013



SOLUTIONS DE GESTION  
DU TEMPS, DE LA LUMIÈRE  
ET DE LA TEMPÉRATURE

Détecteurs de mouvement – Montage en saillie

LUXA 102-150/150W

LUXA 102-150/500W



5

Description

Fonctions communes

- Détecteur de mouvement (PIR)
- Pour l'extérieur
- Spot halogène intégré pour l'éclairage de surfaces importantes
- Couverture angulaire 150°
- Commande automatique de l'éclairage en fonction de la présence et de la luminosité
- Spot pivotable à l'horizontale de  $\pm 45^\circ$ , à la verticale de  $60^\circ$  vers le haut et de  $20^\circ$  vers le bas, avec fixation par vis
- Protection anti-reptation complémentaire
- Tête de capteur pivotable à l'horizontale de  $\pm 90^\circ$  et inclinable vers le bas de  $40^\circ$ , pour une orientation toujours optimale
- Mise en service immédiate possible grâce aux pré-réglages en usine
- Montage d'une seule main du socle avec vis imperdables
- Éléments de réglage protégés
- Sortie de commutation Éclairage complémentaire (relais 230 V CA)
- Mesure de lumière mixte idéale pour commander des lampes fluorescentes, à incandescence et à halogène
- Spot intégré à un boîtier solide en aluminium moulé sous pression

LUXA 102-150/150W

- Spot halogène de 120 W

LUXA 102-150/500W

- Spot halogène de 400 W

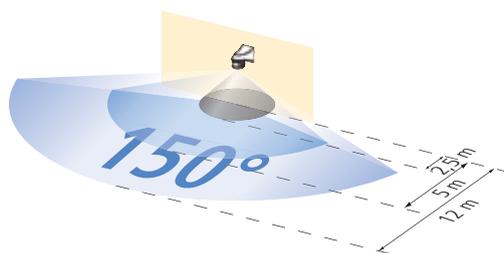
Sélection du produit

Type de montage	Canal	Couverture angulaire	Couleur	Type	Réf.
Montage mural	Lumière	150°	Blanc	LUXA 102-150/150W blanc	1020961
			Noir	LUXA 102-150/150W noir	1020962
			Blanc	LUXA 102-150/500W blanc	1020963
			Noir	LUXA 102-150/500W noir	1020964

Caractéristiques techniques

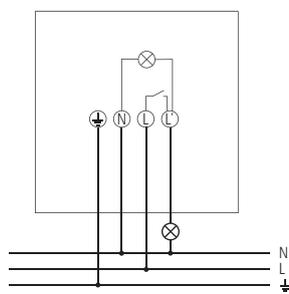
	LUXA 102-150
Tension d'alimentation	230 V CA
Fréquence	50–60 Hz
Consommation stand-by	0,9 W
Plage de réglage	5–1000 lx
Puissance de commutation de la lumière	8 A (pour 230 V CA, $\cos \varphi = 1$ ), 6 A (pour 230 V CA, $\cos \varphi = 0,6$ ), 3 AX (pour 230 V CA, $\cos \varphi = 0,3$ )
Couverture angulaire	150°
Temporisation au déclenchement de la lumière	5 s–12 min
Température ambiante	-15 °C ... +45 °C
Classe de protection	I selon EN 60 669-2-1
Indice de protection	IP 54

## Zone de détection (Rond)



- Zone transversale
  - Zone frontale
  - Protection anti-reptation
- Hauteur de montage 2,5 m

## Schémas de raccordement

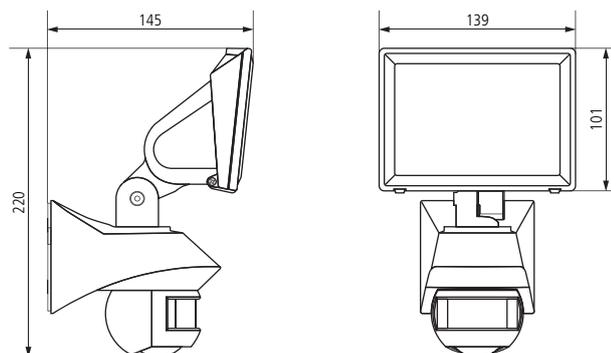


## Accessoires

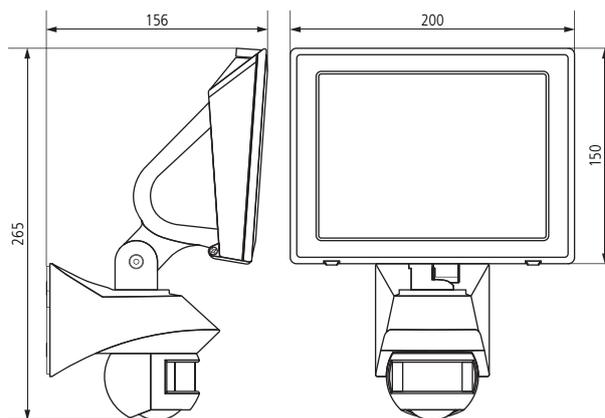
- LUXA fixation d'angle noir  
Détails ► Page 238
- LUXA fixation d'angle blanc  
Détails ► Page 237
- Condensateur deparasitage  
Détails ► Page 237

## Dimensions

## LUXA 102-150/150W



## LUXA 102-150/500W



Détecteurs de mouvement – Montage en saillie

LUXA 102-140 LED 8W



LUXA 102-140 LED 16W



Description

Fonctions communes

- LED spot avec détecteur de mouvement (PIR)
- Pour l'extérieur
- Couverture angulaire 90°
- Commande automatique de l'éclairage en fonction de la présence et de la luminosité
- Spot pivotable à l'horizontale de  $\pm 90^\circ$
- Protection anti-reptation complémentaire
- Tête de capteur pivotable à l'horizontale de  $\pm 40^\circ$  et inclinable vers le bas de  $90^\circ$
- Éclairage seulement dépendante de la luminosité avec détecteur de mouvement inactif
- Mise en service immédiate possible grâce aux pré-réglages en usine
- Montage d'une seule main du socle
- Éléments de réglage protégés

LUXA 102-140 LED 8W

- 1 spot LED de 8 W (correspond env. 100 W spot halogène)

LUXA 102-140 LED 16W

- 2 spots LED de chaque 8 W (correspond env. 2 x 100 W spot halogène)

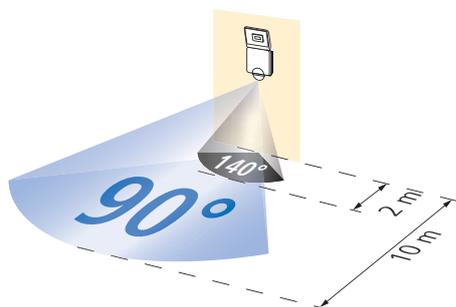
Sélection du produit

Type de montage	Canal	Couverture angulaire	Couleur	Type	Réf.
Montage mural	Lumière	140°/90°	Blanc	LUXA 102-140 LED 8W WH	1020971
			Noir	LUXA 102-140 LED 8W BK	1020972
			Blanc	LUXA 102-140 LED 16W WH	1020973
			Noir	LUXA 102-140 LED 16W BK	1020974

Caractéristiques techniques

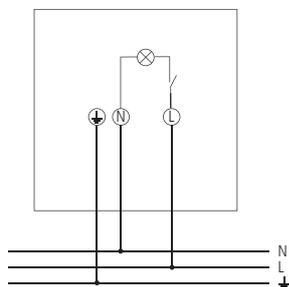
	LUXA 102-140 LED
Tension d'alimentation	100–240 V CA
Fréquence	50–60 Hz
Consommation stand-by	0,3 W
Plage de réglage	5–200 lx
Couverture angulaire	140°/90°
Temporisation au déclenchement de la lumière	5 s–10 min
Température ambiante	-20 °C ... +40 °C
Classe de protection	I
Indice de protection	IP 44

## Zone de détection



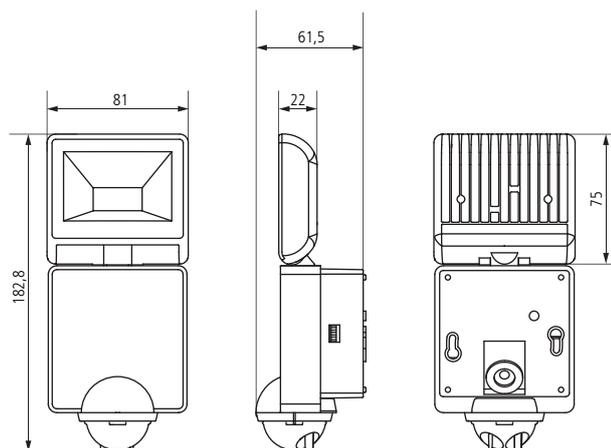
- Zone transversale
  - Protection anti-reptation
- Hauteur de montage 2,5 m

## Schéma de raccordement



## Dimensions

### LUXA 102-140 LED 8W



### LUXA 102-140 LED 16W

